Index of Claims

App	lication	/Control	No.
.,66		• • • .	

10/017,428

Examiner

Alan M. Johnson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SWIX ET AL.

Art Unit

2611

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Date	е	_	_		CI	aim		_			ate)				CI	aim			_	D	at
Final	Original	10/19/05	4/11/06								Final	Original										Final	Original					
	1	V	1									51											101	\Box	\Box	\Box	\Box	
	2	1	1					<u> </u>				52	_	Ш						_		ļ	102		_	4	4	
	3	1	1	_	_	_	╙	L		_	<u> </u>	53	<u> </u>	\square		Щ				_	_	 	103		_	4	4	
-	4	1	1		-	-	├-	├	_	_		54	\vdash	Н				_		-	4		104	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_
-	5 6	1	1	H		⊢	⊢	├	-		<u> </u>	55 56	\vdash	\vdash		\vdash	-			\dashv	\dashv		105 106	\dashv	-+	\dashv	\dashv	
-	7	V	V	⊢	┢	╁	├	├	-	_	-	57	Н	Н		Н	_			-1	\exists		107		\dashv	\dashv	十	
	8	i	V	\vdash	H	H	┢	┢┈	_			58	Н	Н		Н	_			_	7		108		_	十	十	_
	9	V	V		t	t	⇈	┢	_			59		П						T	\neg		109		T	寸	寸	_
	10	1	1		ı		T					60								T			110			\Box	\Box	
	11	1	1									61											111			\Box	\Box	
	12	1	1	L	乚		<u> </u>	<u> </u>				62									4		112	Ц	\dashv	4	4	
<u> </u>	13	1	٧	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	4		63					_			_	4	-	113	Ш		\dashv	4	
	14	1	1	<u> </u>	▙	 	┞	<u> </u>	 		-	64	ļ		_				-	\dashv	_		114		\dashv	+	\dashv	_
-	15 16	1	1	├	┼	╁	-	-	-		-	65 66	-	-	_			_	\vdash	\dashv	\dashv	-	115 116	\vdash	\dashv	+	\dashv	
-	17	ľ	ľ	⊢	╁	╁	╁	-	⊢	\dashv		67	\vdash	\vdash	_	Н	_	_			\dashv	\vdash	117	H	╛	\dashv	\dashv	_
	18	┢	⊢	┢	╁	┼	╁╌	╁	⊢	\dashv		68	\vdash	-	\vdash			_		\dashv	-		118	H	_	十	\dashv	_
	19	H	\vdash	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	┢			69	t^{-}	H						一	1		119	H		\top	寸	_
	20	T	┢	t	t	T	T	t	┢	\neg		70	İ	П	_		_			T	\neg		120			寸	ヿ	_
	21		Т		T	Т	Т	1	Г			71								ヿ			121					
	22					Г						72											122					
	23											73											123					
	24									Ш		74		Ш							_	ļ	124	Ш	_	_	_	
	25		_	_	ļ	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	75		Ш		_	_		\Box	_		ļ	125	Ш	\dashv	\dashv	\dashv	
	26	<u> </u>	<u> </u>	ļ	╄	╄	-	┡	┞-	Ц	<u> </u>	76	\vdash		_	_	_	_	\vdash		_		126	\square	-	\dashv	\dashv	_
	27	 	-	⊢	├	₩	-	┡	⊢	\dashv	_	77 78	-	H	_	_	-				4		127 128	$\vdash\vdash$	\dashv	\dashv		_
_	28 29	╁—	├		╁	┢	-	-	-	\dashv	-	79	-	-	_	-	-		\dashv		\dashv	-	129	-	\dashv	+	\dashv	_
	30	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	80	\vdash	Н	_	-	-				\dashv	<u> </u>	130	\vdash	\dashv	十	\dashv	_
	31	1	\vdash		H	\vdash	H	\vdash	\vdash	\dashv	<u> </u>	81	1	Н		-	-			\dashv	_	<u> </u>	131	H	+	\dashv	\dashv	_
	32	t			T					П		82		П	_								132		T	ヿ	ヿ	_
	33			Γ	Τ	Π			Ī			83											133					
	34				\Box	$oxed{oxed}$						84											134			\Box		
	35	ļ			<u> </u>	_		$oxed{oxed}$		Ц		85								_	_		135	Ш	_	\dashv	_	
	36	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		86	_						Ш	_	4		136	\sqcup	4	4	_	
-	37	₩	<u> </u>	 		├	├-	├_	 	Н		87	\vdash	Ш		Ш			Щ	\dashv	-	-	137	-	\dashv	\dashv	-	_
	38 39		┝	├	╀┈	⊢	-	-	├	\dashv		88		\vdash		_			-				138 139	\vdash	-	\dashv	\dashv	
-	40	<u> </u>	╁	⊢	⊢	┢	┝	┢	├	\dashv	-	90	\vdash	Н		_		_	Н	\dashv	\dashv	-	140	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	
-	41	-	\vdash	\vdash	╁	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н	-	91	\vdash	-	-	-	H		Н	\dashv	\dashv		141	H	\dashv	\dashv	\dashv	_
—	42	-	 	┢		\vdash	┢	┢╾	┢	\dashv	_	92		Н	_	_	H	_	Н	-	\neg		142		\dashv	\dashv	\dashv	_
	43	T		\vdash	\vdash	T	T	T	T	\sqcap		93	1	П			П	\vdash	\vdash	_	\neg		143	\vdash		\dashv	_	_
	44											94											144		丁	丁	二	_
	45				Г							95											145			\Box	\Box	_
	46											96				匚				\Box			146	Ш	\Box	ightharpoons	\Box	
	47	<u> </u>		_	 	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	97	<u> </u>	Ш		L	L.,	_	Ш	_	_		147	\sqcup	_		_	_
-	48		L	\vdash	┞	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	Ш	<u> </u>	98	 - 	\sqcup	Ш	_	L	_	Ш		_		148	\sqcup		4	_	_
	49	<u> </u>	L	\vdash	1	1	₩	<u> </u>		\square	-	99	 _	Ш	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	_	<u> </u>	149		_	4	4	_
L	50	l	<u> </u>	L	1	<u></u>	L.	L	L	لـــا	L	100		Ш		L	L_	L					150	L l		_1		_

101	Final	Original									
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									П
106		105									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108							Г		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115					L				
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		<u> </u>				$ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{ar{$			Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	L	L_		L			L		Ш
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	L		<u> </u>	L					Ш
121		119	L.	L_	ļ	L	_	<u> </u>	匚		Ц
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_		Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	<u> </u>	<u></u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122			<u> </u>	ļ		_	<u> </u>		Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_	_	_	_	Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	L	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	 	-	\vdash	H	-	-	-	⊢	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	⊢		┝	-	-	-	 	├	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	\vdash		⊢	┢┈	⊢	⊢	├	├	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	├─	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			\vdash	 	-	-	\vdash	\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	_	-	-	-	\vdash	-	 	\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132			H	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	 	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	_	_	 	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134			┢						Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135			 	1	Т	-	_	-	П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136				Π					
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	Г			Π					
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
142 143 144 145 146 147 148 149		140	L		<u></u>			L	L	L.	Ш
143 144 145 146 147 148 149		141		L_	_	<u> </u>	_		_	L.	Ш
144 145 146 147 148 149 149		142		ļ	L.	<u> </u>	_	_	_		
145 146 147 148 149 149			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 _	Ь—	⊢	\sqcup
146 147 148 149			⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	├	 	Н
147 148 149			 	\vdash	<u> </u>	_	 	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
148 149			⊢	├—	 	\vdash	 	 	\vdash	 	\vdash
149			 	├	-	 	-	\vdash	⊢-	├	\vdash
		148		├-	⊢	-	⊢	⊢	├—	⊢	\vdash
190				├	 	⊢	 	├	├	├	Н
		130	L	L	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ц	لـــا